Un dibujo de una persona

Descripción generada automáticamente con confianza baja

**2023**

SISITEMA DE CONTROL DE PAGOS E INFORMACION PARA MIEMBROS DE LA MUNICIPALIDAD Y USUARIOS DE LA COMUNIDAD SAN FRANCISCO SHOCHE

**MANUAL DE USUARIO**

|  |
| --- |
| **San Francisco Soche. San Pedro Sacatepéquez, San Marcos** |
| **V.0.1** |

Para más información, por favor contactase

Carlos Eduardo Orozco Orozco

(502) 51067371

corozcoo@miumg.edu.gt

Contenido

[Acerca del proyecto 4](#_Toc148825782)

[**Login** 4](#_Toc148825783)

[**Vista Administrador** 4](#_Toc148825784)

[**Anuncios** 4](#_Toc148825785)

[**Vista Usuarios** 4](#_Toc148825786)

[Crear Usuario 6](#_Toc148825787)

[Modificar usuario 7](#_Toc148825788)

[Eliminar usuario 8](#_Toc148825789)

[Crear multa a usuarios o ver multas pendientes 9](#_Toc148825790)

[Cobrar Multa 11](#_Toc148825791)

[Vista pagos multas realizados 12](#_Toc148825792)

[Vista pagos agua realizados 13](#_Toc148825793)

[Ver pagos realizados en paypal 15](#_Toc148825794)

[Fontaneros 16](#_Toc148825795)

[Crear fontanero 16](#_Toc148825796)

[Modificar Fontanero 17](#_Toc148825797)

[Eliminar Fontanero 18](#_Toc148825798)

[Nota Importante 19](#_Toc148825799)

[Predios 19](#_Toc148825800)

[Registrar predios 19](#_Toc148825801)

[Sectores 21](#_Toc148825802)

[Vista Usuario 22](#_Toc148825803)

[Contactanos 22](#_Toc148825804)

[Pendientes 23](#_Toc148825805)

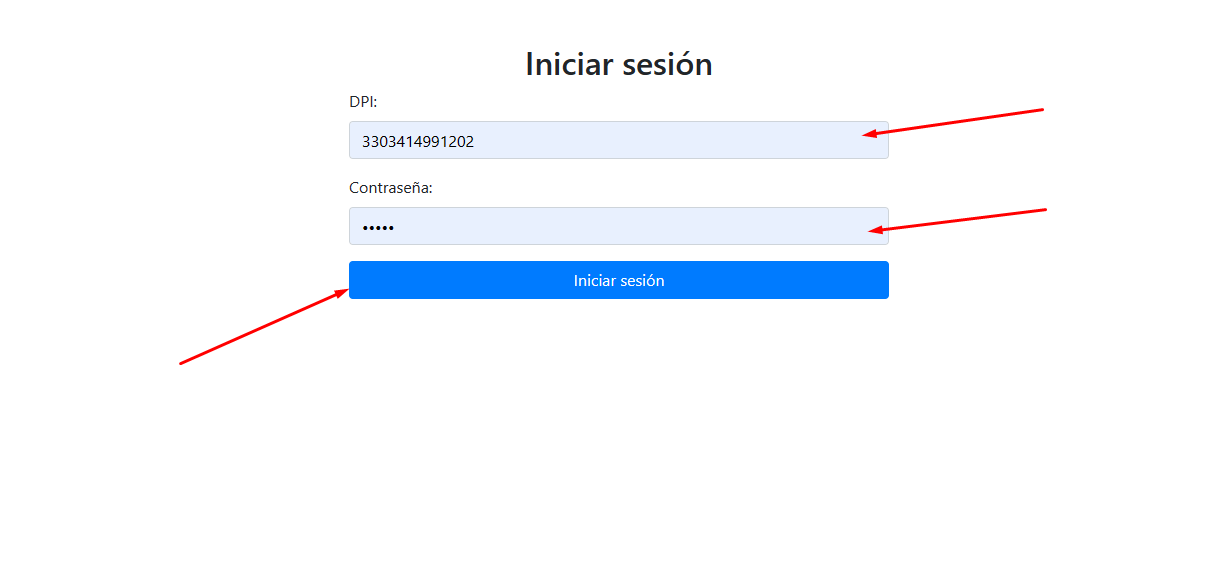
[Pendientes pagos Multas 23](#_Toc148825806)

[Pagos multas o agua por paypal 24](#_Toc148825807)

# Acerca del proyecto

Proporcionar un sistema para manejo de datos de usuarios, jornales, fontaneros, pagos de agua y pago de multas via paypal

# **Login**



Para poder ingresar al portal es necesario contar con una cuenta existente, se ingresa el dpi registrado y la contraseña dependiendo de las credenciales ingresadas pues redireccionara o vista usuario o vista administrador

# **Vista Administrador**

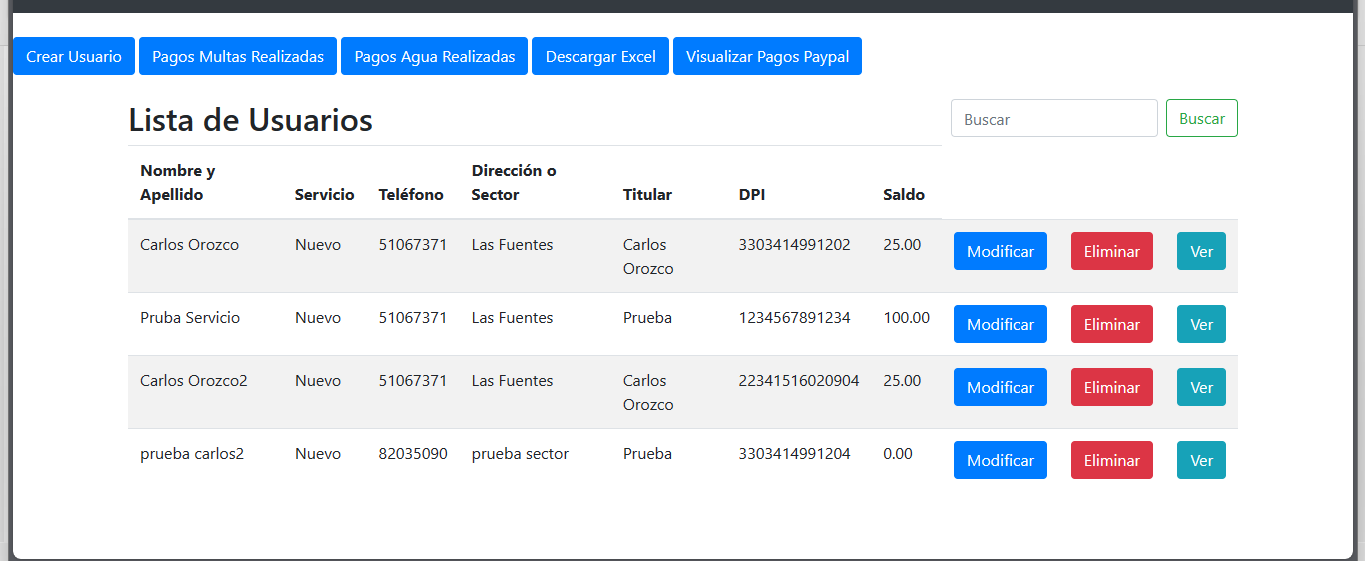
## **Anuncios**

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

En la página principal se puede publicar anuncios que los usuarios pueden ver en su vista, y en la tabla de abajo se pueden ver los anuncios que se han publicado y eliminarlos

## **Vista Usuarios**



En esta vista se muestran el usuario creado, y el monto con el cual tiene pendiente con la auxiliatura y diferentes opciones

En el espacio buscar esta la opción para buscar por DPI y por nombre del usuario

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Word

Descripción generada automáticamente

### Crear Usuario

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Se llenan los campo requeridos con el cual el DPI y contraseña son importantes para poder crear el usuario

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

En el apartado de rol se puede seleccionar que tipo de usuario se desea crear

Patrón de fondo

Descripción generada automáticamente

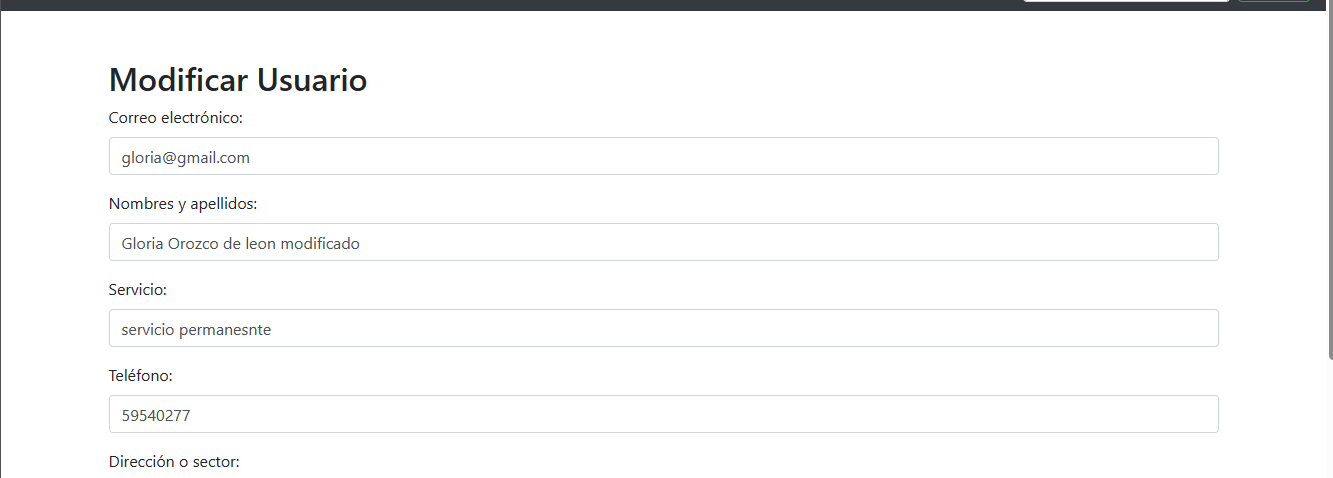
Para el área de sector se debe de escribir el nombre del sector para que se busque dentro de los sectores creados y se puede seleccionar

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

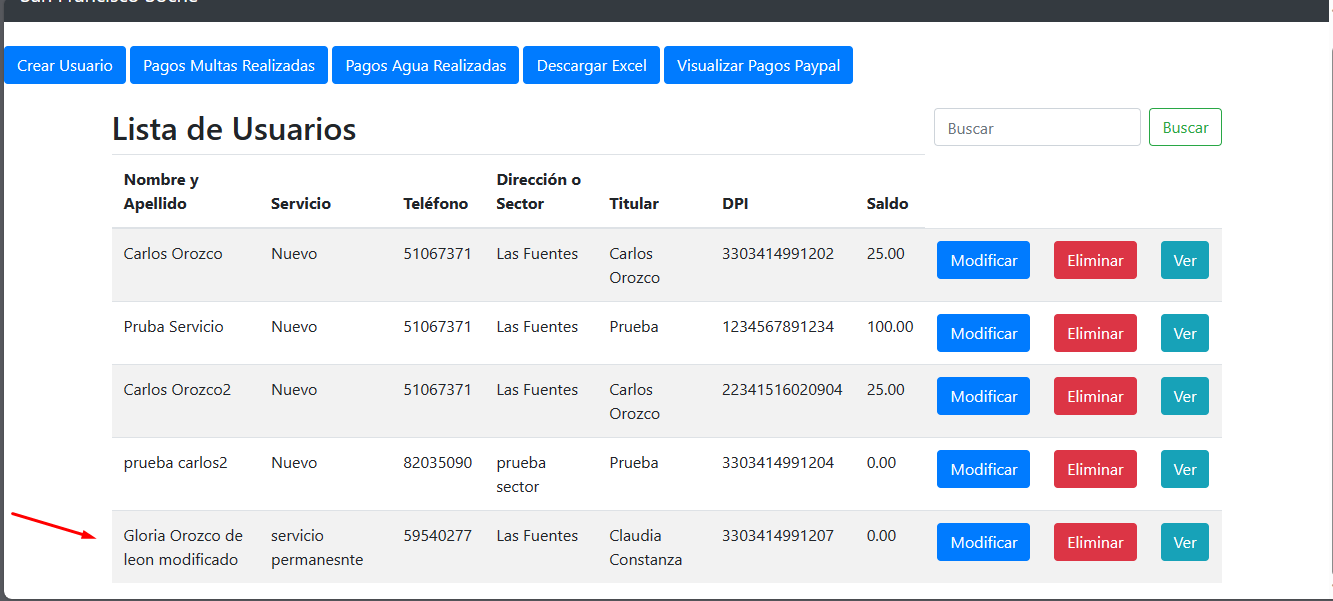
Descripción generada automáticamente

Al registrar debe de visualizar el usuario creado

### Modificar usuario



Se presiona la opción editar y se llenaran los campos con los datos del usuario y se cambian los datos que se desean es necesario volver a poner la contraseña y el sector



### Eliminar usuario

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente

Para eliminar el usuario solo basta con hacer click en la opción eliminar

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Texto

Descripción generada automáticamente

Para descargar un Excel de los usuarios se debe presionar la opción descargar Excel

### Crear multa a usuarios o ver multas pendientes

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente

Se debe hacer click al botón ver del usuario al cual se le quiere crear la multa o ver las multas que tiene pendiente

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Aquí se puede ver las multas que tiene pendiente el usuario, para crear una multa se le debe de dar click al botón crear multa

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Se debe de ingresar la información para crear la multa

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación, Word

Descripción generada automáticamente

Para colocar la fecha, se puede presiona el la figura de calendario del lado derecho y selecciona la fecha que se desea poner

Imagen que contiene Gráfico

Descripción generada automáticamente

Se presiona guardar

En la vista del usuario ya se debe de visulaizar la multa creada

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación, Word

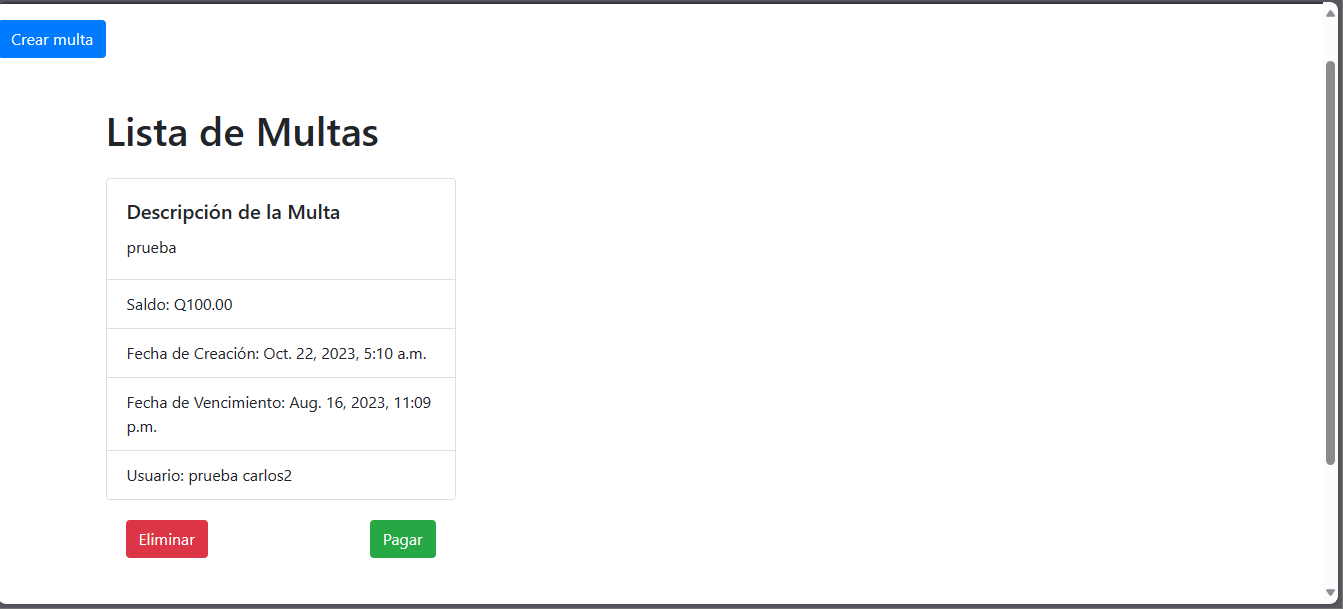
Descripción generada automáticamente

Se debe de visualizar el monto del usuario aumento según el monto de la multa creada esto en la vista usuarios

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente con confianza baja

## Cobrar Multa



Para poder cobrar la multa en el caso de haber recibido en efectivo el monto de la multa se debe dar click en pagar para registrar el pago en la vista pagos multas realizados y restar el monto en el saldo al cliente, en el caso de no querer registrarlo se debe colocar en eliminar

Interfaz de usuario gráfica, Texto

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente con confianza baja

## Vista pagos multas realizados

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Se presiona el botón pago multas realizados para poder ver los pagos de multas creadas realizadas por los usuarios

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Sitio web

Descripción generada automáticamente

Aquí se pueden observar información de la multa que se pago como el usuario que la pago, descripción de la multa así también como sacar un reporte en Excel de los pagos de multas en el botón descargar Excel

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Los pagos realizados pueden ser buscados por mes o por nombre usuario

## Vista pagos agua realizados

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Se debe de hacer click en el botón pago agua realizadas

Tabla

Descripción generada automáticamente

Aquí podrá observar que usuario han pagado agua dentro del sistema

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Word

Descripción generada automáticamente

Se puede realizar la búsqueda por nombre usuario y por mes

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente

Para descargar el archivo Excel hay que darle click a la opción descargar Excel

## Ver pagos realizados en paypal

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente

Para ver los pagos realizados por paypal se debe de presionar este botón que redirecciona a la pagina de paypal para iniciar sesión con la cuenta businness

Interfaz de usuario gráfica, Sitio web

Descripción generada automáticamente

## Fontaneros

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

En la vista fontaneros se puede ver los fontaneros creados

### Crear fontanero

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Para crear fontaneros es necesario ingresar los datos solicitados

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Se presiona registrar

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Texto

Descripción generada automáticamente

Para generar un reporte de Excel se debe de dar click al botón descargar Excel

### Modificar Fontanero

Debe de aparecer en la vista de la tabla de fontaneros registrados

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Para modificar se debe de dar click en el botón modificar del fontanero al que se quiere editar y llenar los campos a los que se quieren cambiar

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

### Eliminar Fontanero

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Se debe de dar click al botón eliminar del fontanero al que se quiere eliminar

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

## Nota Importante

El proceso se repite para todas la vistas siguientes jornale

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

## Predios

### Registrar predios

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Se debe de dar click en el botón de crear predio

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

En el primer campo se puede ingresar el nombre de un usuario y se consultara los usuario que coincidan con las primeras 2 letras ingresadas

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Se ingresa guardar

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

El campo usuario puede quedar vacío en el caso de que este disponible, en el caso de que si tenga usuario debe de estar en no disponible

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

## Sectores

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

En la vista sectores se puede ingresar sectores y consultar los que ya se han creado

# Vista Usuario

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

En la pagina principal se pueden ver las noticias que han publicado los administradores

## Contactanos

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

En esta vista se encuentra información para contactar con el administrador

## Pendientes

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Aquí se pueden ver los pendientes de agua que tenga el usuario

## Pendientes pagos Multas

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Aquí se pueden ver las multas pendientes de las multas creadas por el usuario administrado

## Pagos multas o agua por paypal

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Chat o mensaje de texto

Descripción generada automáticamente

Se presiona opción de pagar con paypal

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Chat o mensaje de texto

Descripción generada automáticamente

Se debe de ingresar el correo asociado a cuenta paypal y contraseña

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Chat o mensaje de texto

Descripción generada automáticamente

Aquí ya se puede realizar la compra seleccionando la opción que desee, al realizar el pago debe observar dentro de la vista pagos realizados multas o agua dependiendo el tipo de pago y restar el saldo pendiente al usuario